

Planeamento do Projeto em Sistemas de Automação		Bancada Diagnóstico					Carlos Sousa 92983 Bruno Vilarinho 88732 Ivan Paiva 92960 Victor Soares 93033													
Tarefas	Março				Abril				Maio				Junho				Julho			
	1ª	2ª	3ª	4ª	1ª	2ª	3ª	4ª	1ª	2ª	3ª	4ª	1ª	2ª	3ª	4ª	1ª	2ª	3ª	4ª
Relatório final																				
Apresentação intermédia																				
Pesquisa de sensores																				
Pesquisa de grandezas físicas a serem estudadas																				
Conceito inicial do projeto mecânico da bancada móvel																				
Medição de temperatura																				
Aplicação WEB																				
Base de dados: pesquisa																				
Base de dados: Estruturação																				
Manipular a base de dados com o Python																				
Medição de caudal																				
Elaboração de um exemplo de machine learning																				
Comunicação entre sensores e PC com MQTT																				
Medição de pressão																				
Pesquisa de algoritmo de machine learning mais adequado																				
Esquema elétrico																				
Relacionar frequência com caudal																				
Comunicação dados sensores - base de dados																				
Realizar casos de estudo																				
Teste em ambiente real																				
Comunicação base de dados - Aplicação Webb																				
Medição de vibração																				
Medição de níveis de ruído																				
Aplicação de algoritmo de machine learning mais adequado																				
Montagem do produto final																				
Defesa oral do projeto																				

Todos

Carlos

Ivan

Bruno

Victor